

บันไดเลื่อนตัวแรกของไทย

นำเสนอเมื่อ : 20 ม.ค. 2552

บันไดเลื่อนมีวิวัฒนาการมาจากสายพานที่เลื่อนไปได้ไม่มีจบสิ้น ใช้สำหรับนำสินค้าเลื่อนไปในโรงงาน ต่อมามีการใช้สายพานนี้วางเอียง ๆ เป็นเครื่องพานักท่องเที่ยวขึ้นไปบนหน้าผานั้นเป็นรูปแบบดั้งเดิมของบันไดเลื่อนที่ไม่มีขั้นบันได

สำหรับบันไดเลื่อนรูปแบบที่ใช้อยู่ในปัจจุบันนั้น บันไดแต่ละขั้นจะยึดติดกันและมีล้อเลื่อนขึ้นลงได้ไปตามรางใต้บันไดขั้นบันไดจะเลื่อนไปสู่ปลายทางหนึ่งของบันไดเลื่อน โดยจะค่อย ๆ ลดระดับลงจนสุดที่ปลายบันไดเลื่อน ผู้ใช้ขึ้นไปถึงที่พักบันไดจากนั้นบันไดก็จะหมุนเขาไปข้างใต้บันไดเพื่อเลื่อนกลับมา การทำงานของบันไดเลื่อนจะมีมอเตอร์ไฟฟ้าหมุนเฟืองอันใหญ่จุดให้ขั้นบันไดเคลื่อนที่ นอกจากนี้ยังจุดรวบบันไดซึ่งเป็นสายพานวิ่งไต่รอบ ให้เคลื่อนที่ตามด้วย สำหรับให้ผู้ใช้บันไดเลื่อนยึดจับได้มั่น

ความเร็วของบันไดเลื่อนนั้นประมาณ ๔๐ ฟุตต่อนาที แมล์ฟิตจะขนคนขึ้นที่สูงได้เร็วกว่า แต่บันไดเลื่อนก็ยังเป็นสิ่งจำเป็นอยู่ดี เพราะบันไดเลื่อนเคลื่อนที่อยู่ตลอดเวลา ทำให้ขนถ่ายคนได้จำนวนมากกวาลิฟต์ในเวลาเท่ากัน

ห้างสรรพสินค้าไทยไทม์มาร์เก็ต ราชประสงค์ เป็นผู้นำบันไดเลื่อนตัวแรกเข้ามาในเมืองไทย
เปิดบริการเมื่อวันที่ ๑๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๐๗ ปรากฏว่าชาวกรุงเทพฯ ใ้ใช้บันไดเลื่อนกันเนืองแน่น ยายของ “ซ่องคำถาม” เองยังอุตสาหหนึ่งรถจากนครปฐมมาขึ้นบันไดเลื่อนกับเขาด้วย
ห้างสรรพสินค้าไทยไทม์มาร์เก็ตที่ตั้งบันไดเลื่อนตัวแรกนี้ ตั้งอยู่ทางฝั่งศูนย์การค้าเวสต์เทรคปัจจุบันต่อมาทางย้ายไปอยู่ฝั่งตรงข้าม
ไม่ทราบว่าเขาย้ายบันไดเลื่อนตัวแรกตามไปด้วยหรือไม่
ปัจจุบันอาคารห้างสรรพสินค้าไทยไทม์มาร์เก็ตถูกทุบทิ้งไปนานหลายปีแล้ว

“ข้อมูลสนับสนุนจากหนังสือ ๑๐๘ ของคำถาม / สำนักพิมพ์สารคดี”